Extraflame®

Riscaldamento a Pellet

MANUEL UTILISATEUR DES THERMOPRODUITS

RAFFAELLA IDRO

FRANÇAIS/FRANCESE

FRANÇAIS **4**

MISES EN GARDE **4**
SÉCURITÉ **4**
ENTRETIEN ORDINAIRE **4**
INSTALLATION HYDRAULIQUE **5**
INSTALLATION ET DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ 5
DISPOSITIF ANTI-CONDENSATION (OBLIGATOIRE) **5**
KIT DE PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE INSTANTANÉE **6**
POSITIONNEMENT DU POÊLE 6
RÉARMEMENTS **6**
CARACTERISTIQUES DES THERMOPRODUITS **6**
INSTALLATION **7**
GÉNÉRALITÉS 7
PELLET ET CHARGEMENT **9**
VÉRIFICATIONS ET PRÉCAUTIONS POUR LE PREMIER ALLUMAGE **9**
LE MOTEUR DE CHARGEMENT DES PELLETS NE FONCTIONNE PAS : 9
THERMOSTATS À BULBE - RÉARMEMENTS : 9
CONSOLE DES COMMANDES **10**
LÉGENDE DES ICÔNES DE L'AFFICHEUR 10
MENU GÉNÉRAL 11
INSTRUCTIONS DE BASE 11
LA TÉLÉCOMMANDE **12**
HABILITATION ARRÊT RETARDÉ 12
TYPE ET REMPLACEMENT DES PILES 12
CONFIGURATIONS POUR LE PREMIER ALLUMAGE **13**
FRÉQUENCE DE RÉSEAU 50/60 HZ 13
RÉGLAGE DE L'HEURE, JOUR, MOIS ET ANNÉE 13
RÉGLAGE DE LA LANGUE 13
AUTRES FONCTIONS **13**
ÉVAC. AIR 13
CHARGE INITIALE 13
FONCTIONNEMENT ET LOGIQUE **14**
THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE **15**
FONCTIONNEMENT DU THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE AVEC STBY ACTIVÉ 15
FONCTIONNEMENT DU THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE AVEC STBY DÉSACTIVÉ 15
INSTALLATION DU THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE 15
SET PUISSANCE **16**
SET TEMPÉRATURES **16**
MENU UTILISATEUR **16**
HABILIT.VENT. 16
VENTIL-1 AIR 16
EFFACER 17
PELLET 17
SET CHRONO **17**
ÉTAT **18**
CONFIGURATIONS **18**
SET HORLOGE 18
RÉGLAGE DE LA LANGUE 18
AFFICHEUR 18
STAND-BY 19
AUX **19**
NETTOYAGE ET ENTRETIEN **20**
ENTRETIEN ORDINAIRE EFFECTUÉ PAR DES TECHNICIENS AUTORISÉS **22**
MISE HORS SERVICE (FIN DE SAISON) 22
VISUALISATIONS **24**
ALARMES **24**

Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit. Notre appareil est une solution de chauffage optimale née de la technologie la plus avancée avec une qualité de fabrication de très haut niveau et un design toujours actuel, pour vous faire profiter – en toute sécurité – de la merveilleuse sensation que procure la chaleur de la flamme.

MISES EN GARDE

Ce manuel d'instructions fait partie intégrante du produit : s'assurer qu'il soit toujours avec l'appareil, même en cas de cession à un autre propriétaire ou utilisateur, ou en cas de transfert à un autre emplacement. Si ce manuel devait être abîmé ou perdu, en demander un autre exemplaire au service technique le plus proche. Ce produit doit être réservé à l'usage pour lequel il a expressément été réalisé. Toute responsabilité contractuelle et extracontractuelle du fabricant, en cas de dommages causés à des personnes, animaux ou biens, dus à des erreurs d'installation, de réglage, d'entretien et d'utilisation incorrects, est exclue.

L'installation doit être exécutée par du personnel qualifié et autorisé, qui assumera toute la responsabilité de l'installation définitive ainsi que du bon fonctionnement ultérieur du produit installé. Il faut respecter toutes les lois et règlementations nationales, régionales, provinciales et communales existant dans le pays où a été installé l'appareil, ainsi que les instructions contenues dans le présent manuel.

En cas de non respect de ces précautions, le fabricant n'assume aucune responsabilité.

Après avoir enlevé l'emballage, s'assurer que le contenu est intact et qu'il ne manque rien. Le cas échéant, s'adresser au revendeur auprès duquel l'appareil a été acheté. Toutes les pièces électriques qui composent le produit et qui garantissent son bon fonctionnement, devront être remplacées par des pièces d'origine et uniquement par un Centre d'Assistance Technique agréé.

SÉCURITÉ

- L'UTILISATION DU GÉNÉRATEUR PAR DES PERSONNES (Y COMPRIS LES ENFANTS) AYANT DES CAPACITÉS PHYSIQUES, SENSORIELLES ET MENTALES RÉDUITES, OU DES PERSONNES INEXPÉRIMENTÉES EST INTERDITE À MOINS QU'UNE PERSONNE RESPONSABLE DE LEUR SÉCURITÉ NE LES SURVEILLE ET LES INSTRUISE.
- LES ENFANTS DOIVENT ÊTRE CONTRÔLÉS POUR S'ASSURER QU'ILS NE JOUENT PAS AVEC L'APPAREIL.
- NE PAS TOUCHER LE GÉNÉRATEUR NU-PIEDS OU AVEC D'AUTRES PARTIES DU CORPS MOUILLÉES OU HUMIDES.
- INTERDICTION DE TOUCHER AUX DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ OU DE RÉGLAGE, SANS L'AUTORISATION OU LES INDICATIONS DU FABRICANT.
- NE PAS TIRER, DÉBRANCHER OU TORDRE LES CÂBLES ÉLECTRIQUES QUI SORTENT DU POÊLE, MÊME SI CELUI-CI N'EST PAS BRANCHÉ AU RÉSEAU D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE.
- IL EST RECOMMANDÉ DE POSITIONNER LE CÂBLE D'ALIMENTATION DE FAÇON À CE QU'IL N'ENTRE PAS EN CONTACT AVEC LES PARTIES CHAUDES DE L'APPAREIL.
- LA FICHE D'ALIMENTATION DOIT ÊTRE ACCESSIBLE APRÈS L'INSTALLATION.
- ÉVITER DE RÉDUIRE LES DIMENSIONS OU D'OBSTRUER LES OUVERTURES D'AÉRATION DE LA PIÈCE D'INSTALLATION. LES OUVERTURES D'AÉRATION SONT INDISPENSABLES POUR UNE COMBUSTION CORRECTE.
- NE PAS LAISSER LES ÉLÉMENTS DE L'EMBALLAGE À LA PORTÉE DES ENFANTS OU DE PERSONNES HANDICAPÉES, NON ASSISTÉS.
- LORSQUE L'APPAREIL EST EN ÉTAT DE MARCHE, LA PORTE DU FOYER DOIT TOUJOURS RESTER FERMÉE.
- QUAND L'APPAREIL FONCTIONNE, IL EST CHAUD AU TOUCHER, EN PARTICULIER TOUTES LES SURFACES EXTÉRIEURES ; IL EST DONC RECOMMANDÉ DE FAIRE ATTENTION.
- CONTRÔLER LA PRÉSENCE ÉVENTUELLE D'OBSTRUCTIONS AVANT D'ALLUMER UN APPAREIL APRÈS UNE LONGUE PÉRIODE D'INACTIVITÉ.
- LE GÉNÉRATEUR A ÉTÉ CONÇU POUR ÊTRE UTILISÉ DANS N'IMPORTE QUELLE CONDITION CLIMATIQUE. CEPENDANT, EN CAS DE CLIMAT PARTICULIÈREMENT DÉFAVORABLE (VENT FORT, GEL), LES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ POURRAIENT SE DÉCLENCHER, PROVOQUANT AINSI L'ARRÊT DU GÉNÉRATEUR. SI CELA SE VÉRIFIE, CONTACTER LE SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE ET SURTOUT NE PAS DÉSACTIVER LES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ.
- EN CAS D'INCENDIE DU CONDUIT DE FUMÉE, SE MUNIR D'EXTINCTEURS POUR ÉTOUFFER LES FLAMMES OU APPELER LES POMPIERS.
- CET APPAREIL NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ COMME INCINÉRATEUR DE DÉCHETS.
- N'UTILISER AUCUN LIQUIDE INFLAMMABLE POUR L'ALLUMAGE
- AU COURS DU REMPLISSAGE, VEILLER À CE QUE LE SAC DE PELLETS N'ENTRE PAS EN CONTACT AVEC L'APPAREIL.
- LES FAÏENCES SONT DES PRODUITS ARTISANAUX ET EN TANT QUE TELS, ELLES PEUVENT PRÉSENTER DES MICRO-GRUMEAUX, DES CRAQUELURES ET DES IMPERFECTIONS CHROMATIQUES. CES CARACTÉRISTIQUES EN DÉMONTRENT LA VALEUR. ÉTANT DONNÉ LEUR COEFFICIENT DE DILATATION DIFFÉRENT, L'ÉMAIL ET LA FAÏENCE PRODUISENT DES MICRO-FISSURES (CRAQUELURES) QUI TÉMOIGNENT DE LEUR AUTHENTICITÉ. POUR NETTOYER LES FAÏENCES, NOUS CONSEILLONS D'UTILISER UN CHIFFON DOUX ET SEC. SI UN DÉTERGENT OU DU LIQUIDE EST UTILISÉ, CE DERNIER POURRAIT PÉNÉTRER À L'INTÉRIEUR DES FISSURES ET LES METTRE EN ÉVIDENCE.

ENTRETIEN ORDINAIRE

Selon le décret du 22 janvier 2008 n°37 art.2, l'expression « entretien ordinaire » définit les interventions ayant pour but de contenir la dégradation normale d'usage, et d'affronter les événements accidentels qui comportent la nécessité de premières interventions, qui ne modifient cependant pas la structure de l'installation sur laquelle on intervient, ou sa destination d'usage selon les prescriptions prévues par la règlementation technique en vigueur et le manuel d'utilisation et d'entretien du fabricant.

INSTALLATION HYDRAULIQUE

Ce chapitre décrit quelques concepts qui font référence à la norme italienne UNI 10412-2 (2009).
Comme déjà indiqué précédemment, lors de l'installation, il faudra respecter toutes les normes éventuelles nationales, régionales, départementales, communales en vigueur dans le pays où l'appareil sera installé.
Pendant l'installation du générateur, il est OBLIGATOIRE d'insérer sur l'installation un manomètre pour la visualisation de la pression de l'eau.

TABLEAU DES DISPOSITIFS POUR INSTALLATION À VASE FERMÉ PRÉSENTS ET NON PRÉSENTS DANS LE PRODUIT	
Soupape de sécurité	✓
Thermostat de commande du circulateur (il est géré par la sonde eau et par le programme carte)	✓
Thermostat d'activation de l'alarme acoustique	-
Indicateur de température de l'eau (display)	✓
Transducteur de pression avec affichage sur display	✓
Alarme acoustique	-
Interrupteur thermique automatique de régulation (géré par le programme carte)	✓
Transducteur de pression avec alarme pressostat minimale et maximale	✓
Interrupteur thermique automatique de blocage (thermostat de blocage) surchauffe de l'eau	✓
Système de circulation (pompe)	✓
Système d'expansion	✓

INSTALLATION ET DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

L'installation, les raccordements de l'installation, la mise en service et la vérification du fonctionnement correct devront être effectués dans les règles de l'art, dans le respect total des normes en vigueur, aussi bien nationales que régionales, ainsi que de ces instructions. Pour l'Italie, l'installation doit être effectuée par du personnel professionnellement autorisé (Décret ministériel 22 janvier 2008 n°37).
Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages aux biens et/ou aux personnes provoqués par l'installation.

TYPOLOGIE D'INSTALLATION

- Il existe 2 types différents d'installations :
- Installation à vase ouvert et installation à vase fermé.
- Le produit a été projeté et réalisé pour travailler avec des installations à vase fermé.

VÉRIFIER QUE LA PRESSION DE PRÉCHARGE DU VASE D'EXPANSION SOIT DE 1.5 BAR.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ POUR INSTALLATION À VASE FERMÉ

Selon la norme UNI 10412-2 (2009) en vigueur en Italie, les installations fermées doivent être équipées de : une soupape de sécurité, un thermostat de commande du circulateur, un thermostat d'activation de l'alarme acoustique, un indicateur de température, un indicateur de pression, une alarme acoustique, un interrupteur thermique automatique de régulation, un interrupteur thermique automatique de blocage (thermostat de blocage), système de circulation, système d'expansion, système de dissipation de sécurité incorporé au générateur avec une vanne de décharge thermique (à actionnement automatique), si l'appareil n'est pas équipé d'un système de régulation automatique de la température.

DISTANCES DES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ CONFORMÉMENT À LA NORMATIVE

Les capteurs de sécurité de la température doivent se trouver sur la machine ou à une distance de 30 cm maximum du raccordement de refoulement. Dans le cas où les générateurs seraient dépourvus de tous les dispositifs, ceux manquants peuvent être installés sur la tuyauterie de refoulement du générateur, à une distance maximale de 1 m. de la machine.

CONTRÔLES AU PREMIER ALLUMAGE

Avant de raccorder la chaudière, prévoir :
a) un lavage soigné de toutes les tuyauteries de l'installation afin d'enlever tout résidu éventuel qui pourrait compromettre le bon fonctionnement de certains composants de l'installation (pompes, vannes, etc.).
b) un contrôle pour vérifier que la cheminée ait un tirage adéquat, qu'elle n'ait pas d'étranglement et qu'aucune autre évacuation venant d'autres appareils ne soit insérée dans le même tuyau d'évacuation des fumées. Ceci pour éviter des augmentations de puissance non prévues. Uniquement après ce contrôle, il est possible de monter le raccord cheminée entre la chaudière et le tuyau d'évacuation des fumées. Nous conseillons un contrôle des raccords avec les tuyaux d'évacuation des fumées préexistants.

DISPOSITIF ANTI-CONDENSATION (OBLIGATOIRE)

Il est obligatoire de réaliser un circuit d'anti-condensation qui garantisse une température de retour de l'appareil d'au moins 55 °C. La vanne anti-condensation, par exemple, s'applique aux chaudières thermiques à combustible solide car elle prévient le retour d'eau froide dans l'échangeur. Une température de retour élevée permet d'améliorer le rendement, réduit la formation de condensation des fumées et prolonge la durée de vie de la thermo-chaudière. Le fabricant conseille d'utiliser le modèle 55 °C avec des connexions hydrauliques 1".

Vanne en vente comme accessoire (option)

KIT DE PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE INSTANTANÉE

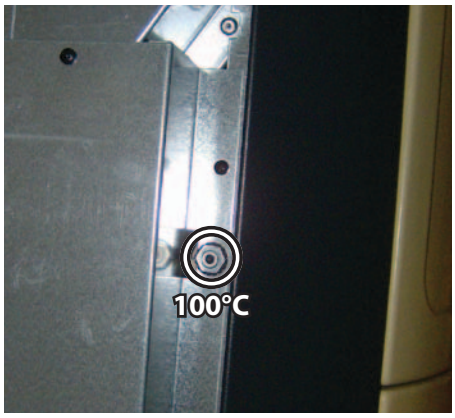
Mises en garde: si l'on souhaite utiliser un kit de production d'eau chaude instantanée, il est recommandé de contacter le service technique de la société.

POSITIONNEMENT DU POÊLE

Pour un fonctionnement correct du produit, il est recommandé de le positionner à l'aide d'un niveau, de manière à ce qu'il soit parfaitement horizontal.

RÉARMEMENTS

Sur les figures ci-dessous, on peut voir les positions des systèmes de réarmement du réservoir (85°C) et H2O (100°C).
Il est conseillé de contacter le technicien agréé en cas de déclenchement d'un des réarmements, pour en vérifier la cause.

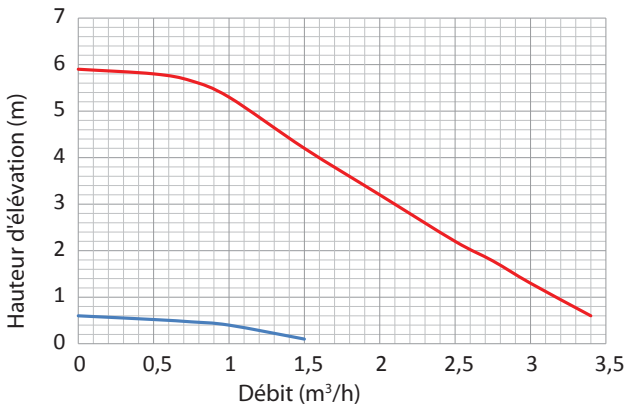


CARACTERISTIQUES DES THERMOPRODUITS

	RAFFAELLA IDRO
Contenu d'eau échangeur (l) du thermoproduit	18.5
Volume vase d'expansion intégré sur le thermoproduit (l)	8
Contenu maximum d'eau de l'installation pour vase d'expansion intégré (l)*	33
Soupape de sécurité 3 bars intégrée sur le thermoproduit	OUI
Pressostat de minimum et de maximum intégré sur le thermoproduit	OUI
Circulateur intégré sur le thermoproduit	OUI
Hauteur d'élévation max. circulateur (m)	6

*Contenu en eau de l'installation en complément de celui du thermoproduit pouvant être géré avec le vase d'expansion intégré. Pour des contenus en eau supérieurs, installer un vase d'expansion supplémentaire.

Le graphique ci-contre illustre le comportement du circulateur utilisé sur nos thermoproduits aux vitesses configurables.



INSTALLATION

GÉNÉRALITÉS

Les branchements évacuation des fumées et hydraulique doivent être effectués par un personnel qualifié qui doit délivrer une attestation de conformité d'installation selon les normes nationales.
L'installateur doit remettre au propriétaire ou à la personne qui le représente, conformément à la loi en vigueur, la déclaration de conformité de l'installation, accompagnée de :

1) livret d'utilisation et de maintenance de l'appareil et des composants de l'installation (comme par exemple canaux de fumée, cheminée, etc.) ;
2) de la copie photostatique ou photographique de la plaquette de la cheminée ;
3) du livret d'installation (le cas échéant).

L'installateur doit se faire donner un reçu de la documentation remise, et la conserver avec une copie de la documentation technique concernant l'installation effectuée.
S'il s'agit d'une installation dans une copropriété immobilière, il est nécessaire de demander au préalable l'avis de l'administrateur.

COMPATIBILITÉ

L'installation dans les pièces avec danger d'incendie est interdite. Il est également interdit d'effectuer l'installation à l'intérieur de pièces à usage d'habitation (sauf pour les appareils à fonctionnement étanche) :

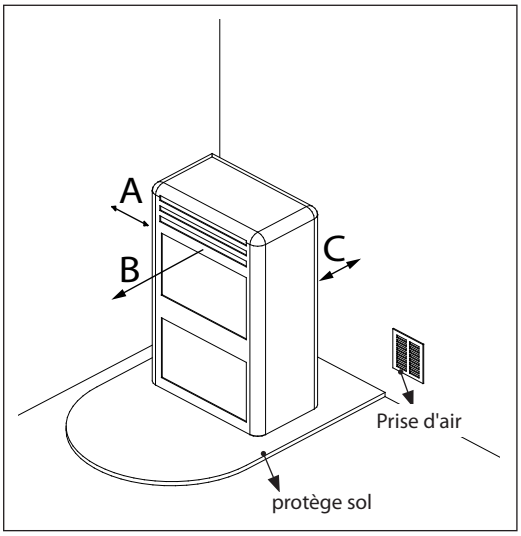
- dans lesquelles se trouvent des appareils à combustible liquide à fonctionnement continu ou discontinu, qui prélèvent l'air comburant dans la pièce où ils sont installés, ou bien
- dans lesquelles se trouvent des appareils à gaz de type B destiné au chauffage des pièces, avec ou sans production d'eau chaude sanitaire, et dans les pièces adjacentes et communicantes, ou bien
- dans lesquelles la dépression mesurée entre milieu extérieur et milieu intérieur serait supérieure à 4 Pa

INSTALLATIONS DANS LES SALLES DE BAIN, CHAMBRES À COUCHER ET STUDIOS

Dans les salles de bain, les chambres à coucher et les studios, seule l'installation étanche est permise, ou bien l'installation d'appareil à foyer fermé, avec prélèvement canalisé de l'air comburant par l'extérieur.

POSITIONNEMENT ET DISTANCES DE SÉCURITÉ

Les points d'appui et/ou de soutien doivent avoir une capacité porteuse en mesure de supporter le poids total de l'appareil, des accessoires et des revêtements de celui-ci. Si le sol est constitué d'un matériau combustible, il est recommandé d'utiliser une protection en matériau incombustible qui protège également la partie avant d'une chute éventuelle de résidus brûlés durant les opérations ordinaires de nettoyage.
Pour un bon fonctionnement, le générateur doit être mis à niveau.
Les murs adjacents latéraux et ceux arrière, ainsi que le plan d'appui au sol, doivent être réalisés en matériau non combustible. L'installation à proximité de matériaux combustibles ou sensibles à la chaleur est admise à condition qu'elle se trouve à une distance de sécurité adéquate, qui pour les chaudières à pellets correspond à :



RÉFÉRENCES	OBJETS INFLAMMABLES	OBJETS NON INFLAMMABLES
A	200 mm	100 mm
B	1500 mm	750 mm
C	200 mm	100 mm

INSTALLATION INSERTS

Dans le cas d'installation d'inserts, l'accès aux parties internes de l'appareil doit être interdit, et durant l'extraction il ne doit pas être possible d'accéder aux parties sous tension.
D'éventuels câblages comme par exemple un câble d'alimentation ou des sondes ambiantes doivent être placés de façon à ne pas être endommagés durant le mouvement de l'insert et à ne pas entrer en contact avec des parties chaudes.

VENTILATION ET AÉRATION DES PIÈCES POUR L'INSTALLATION

La ventilation est suffisante quand la pièce est équipée de prises d'air selon le tableau :

les catégories d'appareils	la norme de référence	le pourcentage de la section nette d'ouverture par rapport à la section de sortie des fumées de l'appareil	la valeur minimale nette d'ouverture du conduit de ventilation
Poêles à pellet	UNI EN 14785	-	80 cm^2
Chaudières	UNI EN 303-5	50%	100 cm^2

Dans tous les cas, la ventilation est suffisante quand la différence de pression entre milieu extérieur et milieu intérieur est inférieure ou égale à 4 Pa.

En présence d'appareils à gaz de type B à fonctionnement intermittent, non destinés au chauffage, il faut effectuer une ouverture d'aération et/ou de ventilation.

Les prises d'air doivent répondre aux exigences suivantes :
- être protégées par des grilles, grillages métalliques, etc., sans en réduire la section utile nette ;
- être réalisées de façon à rendre possibles les opérations de maintenance ;
- être placées de façon à ne pas pouvoir être bouchées ;

L'afflux de l'air propre et non contaminé peut être obtenu aussi d'une pièce adjacente à celle de l'installation (aération et ventilation indirecte), à condition que le flux puisse se faire librement à travers des ouvertures permanentes en communication avec l'extérieur.
La pièce adjacente ne peut pas être utilisée comme garage, stock de matériau combustible ou autres activités comportant un danger d'incendie, salle de bains, chambre à coucher ou pièce commune de l'immeuble.

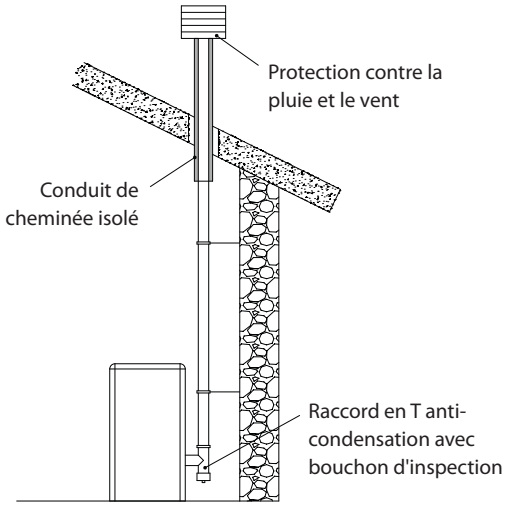
ÉVACUATION DES FUMÉES

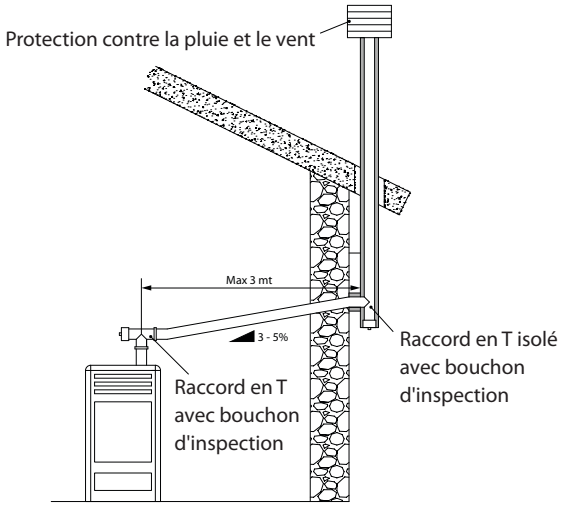
Le générateur de chaleur travaille en dépression et il est muni d'un ventilateur à la sortie pour l'extraction des fumées. Le système d'évacuation doit être unique pour le générateur, des évacuations dans le conduit de la cheminée partagée avec d'autres dispositifs ne sont pas admises.
Les composants du système d'évacuation des fumées doivent être choisis par rapport à la typologie de l'appareil à installer conformément à :
- UNI/ TS 11278 dans le cas de cheminées métalliques, avec une attention particulière à ce qui est indiqué dans la désignation ;
- UNI EN 13063-1 et UNI EN 13063-2, UNI EN 1457, .-UNI EN 1806 : en cas de cheminées non métalliques.
- La longueur de la partie horizontale doit être minime et de toute façon ne pas dépasser 3 mètres, avec une inclinaison minimale de 3% vers le haut
- Le nombre de changements de direction, y compris dû à l'utilisation d'un élément en "T", doit se limiter à 4 .
- Il faut prévoir un raccord en "T" avec un bouchon de récolte des condensats à la base de la partie verticale.
- Si l'évacuation ne s'insère pas dans un conduit de cheminée, une partie verticale avec un terminal anti-vent est demandée (UNI 10683)
- Le conduit vertical peut être à l'intérieur ou à l'extérieur de l'édifice. Si le canal à fumée s'insère dans un conduit de cheminée existant déjà, celui-ci doit être certifié pour combustibles solides
- Si le canal à fumée est à l'extérieur de l'édifice, il doit toujours être isolé.
- Les canaux à fumée doivent être prévus avec au moins une prise étanche pour d'éventuels échantillonnages de fumées.
- Toutes les parties du conduit des fumées doivent pouvoir être inspectées.
- Des ouvertures d'inspection doivent être prévues pour le nettoyage.

POT DE CHEMINÉE

Les pots de cheminée doivent répondre aux exigences suivantes :
- avoir une section utile de sortie non inférieure au double de celle de la cheminée/système tubé sur lequel il est inséré ;
- être conformés de façon à empêcher la pénétration dans la cheminée/système tubé de la pluie et de la neige ;
- être construits de façon à garantir l'évacuation des produits de la combustion, même en cas de vents provenant de n'importe quelle direction et avec n'importe quelle inclinaison ;

EXEMPLES DE RACCORDEMENT CORRECT À LA CHEMINÉE


Protection contre la pluie et le vent
Conduit de cheminée isolé
Raccord en T anti-condensation avec bouchon d'inspection


Protection contre la pluie et le vent
Max 3 mt
3 - 5%
Raccord en T isolé avec bouchon d'inspection
Raccord en T avec bouchon d'inspection

BRANCHEMENT AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE
Le générateur est muni d'un câble d'alimentation électrique qui doit être branché à une prise de 230V 50Hz, avec, si possible, un interrupteur magnétothermique. La prise de courant doit être facilement accessible.
L'installation électrique doit être conformes aux normes ; vérifier en particulier l'efficacité du circuit de mise à la terre. Une mise à la terre non adéquate de l'installation peut provoquer un dysfonctionnement dont le fabricant ne se retient pas responsable.
Des variations d'alimentation supérieures à 10% peuvent provoquer des anomalies de fonctionnement du produit.

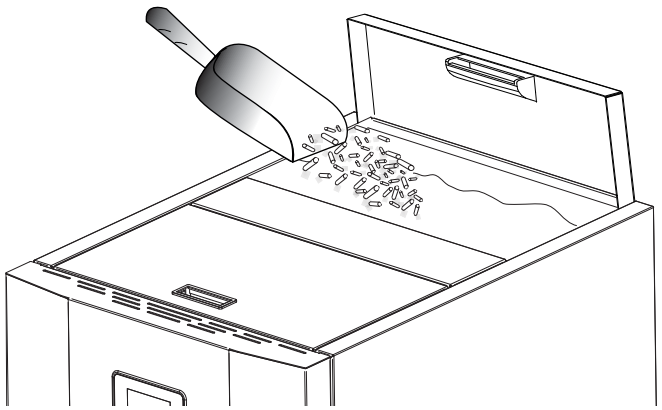
PELLET ET CHARGEMENT

Les pellets sont réalisés en soumettant à une pression élevée la sciure, c'est-à-dire les copeaux de bois pure (sans peintures) produits par des scieries, menuiseries et d'autres activités liées au travail et à la transformation du bois.
Ce type de combustible est absolument écologique du moment qu'aucun collant n'est utilisé pour le maintenir compact. En effet, la compacité des pellets au fil du temps est garantie par une substance naturelle qui se trouve dans le bois: la lignite.
Outre à être un combustible écologique, étant donné que les copeaux de bois sont le plus possible exploités, le pellet présente également des avantages techniques.
Tandis que le bois présente un pouvoir calorifique de 4,4 kWh/kg. (avec le 15% d'humidité, donc environ après 18 mois de séchage), celui du pellet est de 5 kWh/kg.
La densité du pellet est 650 kg/m^3 et le contenu d'eau est égal au 8% de son poids. Pour cette raison il n'est pas nécessaire de sécher le pellet pour obtenir un rendement calorifique suffisamment adéquat.

Le pellet utilisé devra être conforme aux caractéristiques décrites par les normes:

- **EN PLUS - UNI EN 14961 - 2 (UNI EN ISO 17225-2) classe A1 ou bien A2**

Le fabricant conseille pour ses produits de toujours utiliser le pellet de 6 mm de diamètre.



STOCKAGE PELLET

Pour garantir une combustion sans problèmes il faut que le pellet soit conservé dans un lieu sec.
Ouvrir le couvercle du réservoir et charger le pellet au moyen d'une écope.

L'EMPLOI DE PELLETS DE MAUVAISE QUALITÉ OU DE TOUT AUTRE MATÉRIEL, ENDOMMAGE LES FONCTIONS DU GÉNÉRATEUR ET PEUT DÉTERMINER LA CESSATION DE LA GARANTIE ET DE LA RESPONSABILITÉ DU PRODUCTEUR JOINTE.

VÉRIFICATIONS ET PRÉCAUTIONS POUR LE PREMIER ALLUMAGE

ATTENTION !
POUR LE BON FONCTIONNEMENT DU GENERATEUR LA PRESSION DU CIRCUIT HYDRAULIQUE DOIT ETRE COMPRISE ENTRE 0,6 ET 2,5 BAR.

Si la pression mesurée par le pressostat numérique est inférieure à 0,6 ou supérieure à 2,5 bar, la chaudière se met en état d'alarme. En portant la pression de l'eau à des valeurs standards, l'alarme peut être acquittée en appuyant sur la touche ⏻/1 pendant 3 secondes (L'alarme ne peut être acquittée que si le moteur des fumées est arrêté et que 15 minutes se sont écoulées après l'affichage de l'alarme)

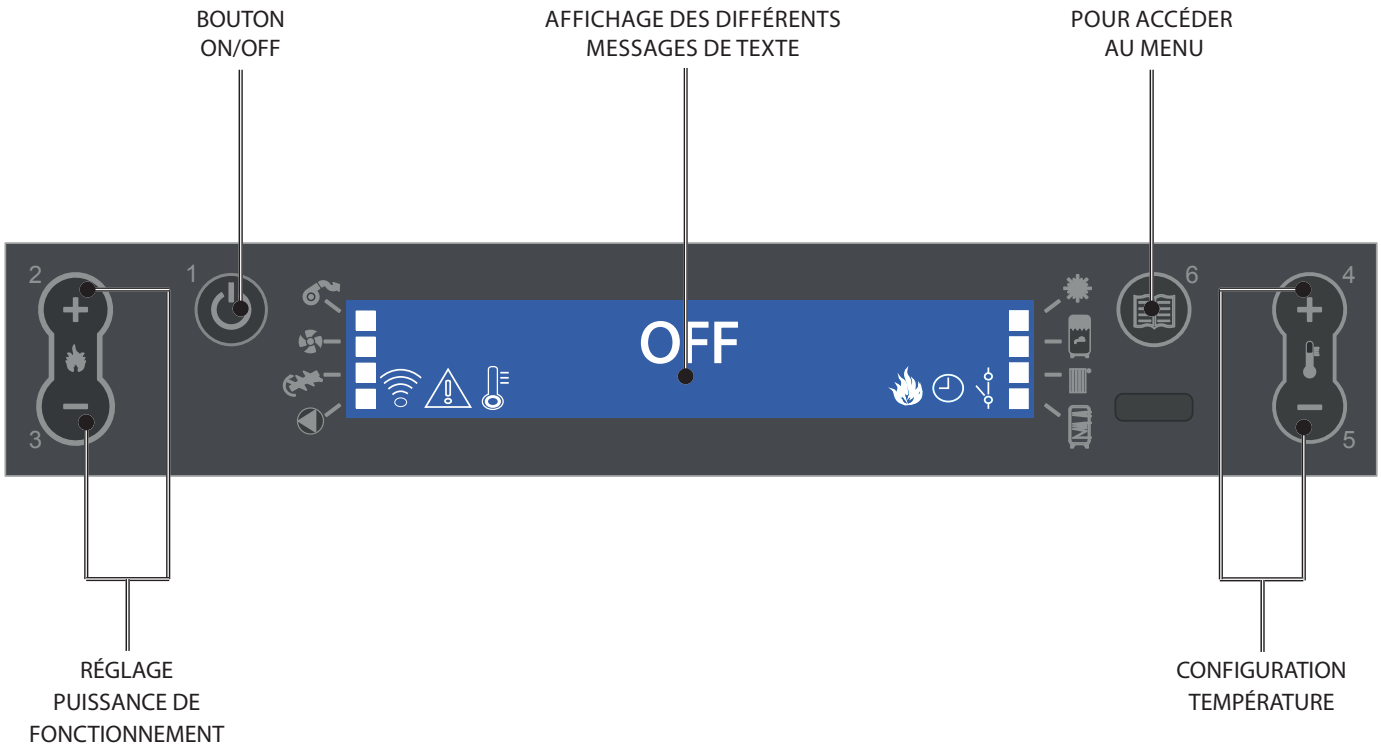
LE MOTEUR DE CHARGEMENT DES PELLETS NE FONCTIONNE PAS :

Il est normal qu'il y ait de l'air dans le circuit à cause du remplissage de l'installation.
Au 1er cycle d'allumage, le mouvement de l'eau provoque le déplacement des bulles d'air et leur sortie par les évents automatiques de l'installation. Ceci peut provoquer une diminution de la pression et l'intervention du pressostat de basse pression, qui interrompt le fonctionnement du moteur de transport du pellet et par conséquent le fonctionnement du générateur de chaleur.
Le circuit doit être purgé, même plusieurs fois pour éliminer l'air, et chargé si la pression est trop basse. Ce n'est pas une anomalie, mais un phénomène normal dû à son remplissage. Après le remplissage, le plombier doit toujours bien purger l'installation, en se servant des évents prévus à cet effet sur le circuit et en activant la fonction « Purge air » sur la machine. (Après le premier allumage et lorsque la machine a refroidi, lancer à nouveau la fonction « Purge air ». - voir le chapitre AUTRES FONCTIONS)

THERMOSTATS À BULBE - RÉARMEMENTS :

Contrôler en appuyant sur les réarmements (85 ° - 100 ° C) présents à l'arrière de l'appareil, avant de contacter un technicien (voir le chapitre RÉARMEMENTS).

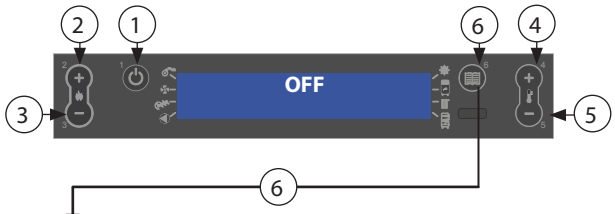
CONSOLE DES COMMANDES



LÉGENDE DES ICÔNES DE L'AFFICHEUR

	Indique la réception du signal radio Allumée = communication radio en cours Éteinte = absence de communication radio Clignotante = port série exclu		Indique la modulation du poêle Allumée = la poêle fonctionne à la puissance configurée Clignotante = la puissance à laquelle le poêle fonctionne est différente de la puissance configurée, le poêle est en cours de modulation (pour diverses raisons)
	Indique la présence d'une alarme. Allumée : indique la présence d'une alarme Éteinte : indique l'absence d'alarmes Clignotante : indique la désactivation du capteur de dépression.		Indique la fonction de programmation hebdomadaire Voyant allumé = programmation hebdomadaire activée Voyant éteint = programmation hebdomadaire désactivée
	Indique l'état de la température de l'eau Éteinte= la T° lue par la sonde est supérieure au set de température configuré Allumée = la T° lue par la sonde est inférieure au set de température configuré		Indique le contact du thermostat supplémentaire externe Allumée contact fermé : le contact du thermostat supplémentaire extérieur est fermé. Allumée contact ouvert : le contact du thermostat supplémentaire extérieur est ouvert. Clignotante avec contact fermé : le contact du thermostat externe complémentaire est fermé et la fonction STBY est activée Clignotante avec contact ouvert : le contact du thermostat externe complémentaire est ouvert et la fonction STBY est activée
	Indique le fonctionnement du moteur d'expulsion des fumées. Éteinte = moteur d'expulsion des fumées désactivé Allumée = moteur d'expulsion des fumées activé Clignotante = panne (contacter le service d'assistance technique)		-
	Indique le fonctionnement du ventilateur tangentiel (le cas échéant) Éteinte = le ventilateur ne tourne pas Allumée = le ventilateur tourne Clignotante = moteur au minimum		-
	Indique le fonctionnement du moteur de chargement des pellets Éteinte = moteur de chargement des pellets désactivé Allumée = moteur de chargement des pellets activé		-
	Indique le fonctionnement du circulateur Éteinte = circulateur désactivé Allumée = circulateur activé Clignotante = la sécurité est activée (température H2O > 85°C)		-

MENU GÉNÉRAL



1 Retour en arrière - quitter

2 3 Défilement des paramètres : suivant (2) ; précédent (3)

4 5 Modification des données de configuration : augmentation (4) ; diminution (5)

6 Confirmation - accès au Menu

- SET PUISSANCE → PUISSANCE
- SET TEMPÉRATURES → SET TEMPÉRATURE AMBIANTE; SET H2O
- MENU UTILISATEUR → *HABILITE V1; * V1 AIR; EFFACER; % PELLET
- SET CHRONO → HABILITATION DU CHRONO; HABILITE PRG1; HABILITE PRG2; HABILITE PRG3; HABILITE PRG4; START PRG1; STOP PRG1; LUNDI PRG1...; ...DIMANCHE PRG1; SET PRG1
- ÉTAT → **ÉTAT DU POÊLE
- CONFIGURATIONS → SET HORLOGE; LANGUE; DISPLAY; STAND-BY
- ** MENU TECHNIQUE

MÊMES PASSAGES POUR LES AUTRES 3 TRANCHES HORAIRES

* LE CAS ÉCHÉANT

** RÉSERVÉ AU TECHNICIEN

INSTRUCTIONS DE BASE

- Pendant les premiers allumages du poêle, il faut prêter attention aux conseils suivants :
- Il est possible que de légères odeurs se produisent suite au séchage des vernis et des silicones utilisés. Éviter toute permanence prolongée dans l'environnement.
- Ne pas toucher les surfaces car elles pourraient encore être instables.
- Bien aérer le local plusieurs fois.
- Le durcissement des surfaces s'achève après quelques chauffages.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé comme incinérateur de déchets.
- Avant d'allumer le poêle, il faut vérifier les points suivants :
- Le circuit hydraulique doit être terminé, respecter les indications des normes et du manuel.
- Le réservoir doit être rempli de pellets.
- La chambre de combustion doit être propre.
- Le brasier doit être complètement libre et propre.
- Vérifier la fermeture hermétique de la porte feu et du tiroir à cendres.
- Vérifier que le câble d'alimentation soit connecté correctement.
- L'interrupteur bipolaire situé dans la partie arrière droite doit être en position 1.

L'entreprise dispose d'une carte supplémentaire en option qui permet à la chaudière de réaliser les fonctions supplémentaires suivantes dans la gestion de l'installation. Dans le tableau suivant, sont indiquées les différentes possibilités que l'option peut offrir.	
Gestion Accumulateur sanitaire	✓
Gestion Puffer	✓
3 zones de chauffage	✓
Option eau sanitaire instantanée	✓
Gestion pompe puffer ou 4ème zone de chauffage	✓
Gestion antilégionellose pour accumulation accumulateur sanitaire	✓
Gestion chrono accumulateur sanitaire	✓
Gestion et contrôle sortie auxiliaire	✓

LA TÉLÉCOMMANDE

La télécommande permet de régler tout ce qui peut normalement être effectué par le display Lcd.
Le tableau ci-dessous détaille les différentes fonctions :

1	**ON/OFF**	Appuyer sur la touche pendant trois secondes pour allumer ou éteindre le poêle.
2	**AUGMENTATION DE LA PUISSANCE**	Appuyer sur cette touche pour augmenter la puissance de fonctionnement.
3	**DIMINUTION DE LA PUISSANCE**	Appuyer sur cette touche pour diminuer la puissance de fonctionnement.
4	**AUGMENTATION DE LA TEMPÉRATURE**	Cette touche permet d'augmenter le set de température.
5	**DIMINUTION DE LA TEMPÉRATURE**	Cette touche permet de diminuer le set de température.
6	**HABILITER/DÉSHABILITER LE CHRONO**	Appuyer une fois sur cette touche pour habiliter ou déshabiliter le chrono.
7	**HABILITATION ARRÊT RETARDÉ**	Cette touche permet de programmer un arrêt retardé. En programmant par exemple l'arrêt dans une heure, le poêle s'éteindra automatiquement après que le temps configuré se soit écoulé, en affichant toutes les minutes le compte à rebours pour l'arrêt automatique retardé.
8	**MENU**	Cette touche permet d'entrer dans le menu utilisateur et technicien (le menu technicien est réservé au service d'assistance technique).
9	**AUGMENTATION**	Cette touche permet d'augmenter le set de température.
10	**TOUCHE ESC**	Cette touche permet de quitter toute programmation ou affichage et de revenir au menu initial sans enregistrer les données.
11	**RETOUR**	Cette touche affiche les différents menus précédents.
12	**TOUCHE CONFIRMATION**	Cette touche permet de confirmer les réglages effectués lors de la programmation du menu utilisateur.
13	**SUIVANT**	Cette touche permet de continuer à parcourir les différents menus
14	**HABILITATION DE LA FONCTION F1**	Touche prédisposée pour des applications futures
15	**DIMINUTION**	Cette touche sert à diminuer la valeur à configurer.
16	**ÉTAT DU POÊLE**	Appuyer sur cette touche pour afficher le menu général de l'état du poêle

Nota bene : les numéros représentés sur la télécommande sont à but illustratif et ne sont pas présents sur la télécommande fournie avec le produit.

TYPE ET REMPLACEMENT DES PILES

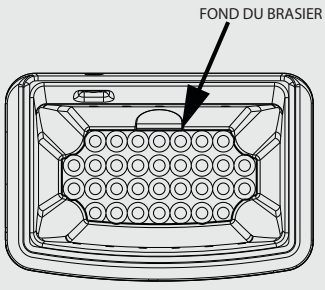
Les piles sont logées dans la partie inférieure de la télécommande.
Pour la remplacer, il faut extraire le logement des piles, puis enlever ou introduire la pile en respectant les symboles imprimés sur la télécommande ou sur la pile.
Pour le fonctionnement, il faut 1 batterie tampon au lithium CR2025 à 3V

Les piles usées contiennent des métaux nocifs pour l'environnement, elles doivent donc être éliminées à part dans des conteneurs prévus à cet effet.

SI LA TÉLÉCOMMANDE EST ÉTEINTE À CAUSE DE L'ABSENCE DE LA PILE, IL EST POSSIBLE DE COMMANDER LE POÊLE DEPUIS LA CONSOLE DES COMMANDES PLACÉE DANS LA PARTIE SUPÉRIEURE DU POÊLE. PENDANT L'OPÉRATION DE REMPLACEMENT, PRÊTER ATTENTION À LA POLARITÉ EN SUIVANT LES SYMBOLES IMPRIMÉS SUR LE COMPARTIMENT INTERNE DE LA TÉLÉCOMMANDE.

ALL CLEAN CHECK UP

SI « ALL CLEAN CHECK UP » SE PRÉSENTE, IL FAUT S'ASSURER QUE LE FOND DU BRASIER SOIT DÉBARRASSÉ DES RÉSIDUS OU DES INCRUSTATIONS. LES TROUS PRÉSENTS SUR LE FOND DOIVENT ÊTRE COMPLÈTEMENT DÉGAGÉS AFIN DE GARANTIR UNE COMBUSTION CORRECTE. IL EST POSSIBLE D'UTILISER LA FONCTION « RÉGLAGE CHARGEMENT PELLET » POUR ADAPTER LA COMBUSTION EN FONCTION DES EXIGENCES DÉCRITES. SI LE SIGNAL D'ALARME PERSISTE, ET SI LES CONDITIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSUS SE SONT PRODUITES, CONTACTER LE CENTRE ASSISTANCE AGRÉÉ.



CONFIGURATIONS POUR LE PREMIER ALLUMAGE

Une fois le câble d'alimentation branché dans la partie arrière du poêle, mettre l'interrupteur, toujours placé à l'arrière, sur la position (I).
L'interrupteur placé à l'arrière du poêle met sous tension la carte du poêle.
Le poêle reste éteint et la console affiche une première page-écran avec la mention OFF.

FRÉQUENCE DE RÉSEAU 50/60 HZ

Si le poêle est installé dans un pays ayant une fréquence de 60 Hz, il affiche le message « fréquence de réseau erronée ».
Varier la fréquence comme décrit ci-après.

PROCÉDURE DES COMMANDES

Appuyer sur la touche 6,
Sélectionner la fréquence nécessaire avec les touches 4 ou 5.
Appuyer sur la touche 6 pour confirmer et sur la touche 1 pour revenir aux menus précédents jusqu'à l'état initial.

RÉGLAGE DE L'HEURE, JOUR, MOIS ET ANNÉE

Le set horloge permet de régler l'heure et la date

PROCÉDURE DES COMMANDES

Appuyer sur la touche 6.
Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **CONFIGURATIONS**.
Confirmer avec la touche 6.
Confirmer **SET HORLOGE** avec la touche 6.
Utiliser les touches 4 ou 5 pour configurer et la touche 2 pour avancer, pour le réglage de l'heure, des minutes, de la date, du mois et de l'année.
Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

SET HORLOGE	
JOUR	LUN, MAR, MER, ...DIM
HEURES	0...23
MINUTES	00...59
DATE	1...31
MOIS	1...12
ANNÉE	00...99

RÉGLAGE DE LA LANGUE

Il est possible de sélectionner la langue préférée pour l'affichage des différents messages.

PROCÉDURE DES COMMANDES

Appuyer sur la touche 6.
Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **CONFIGURATIONS**.
Confirmer avec la touche 6.
Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **LANGUE**.
Confirmer avec la touche 6.
Utiliser les touches 4 ou 5 pour configurer la langue.
Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

SET LANGUE	
LANGUE	ITALIEN
	ANGLAIS
	ALLEMAND
	FRANÇAIS
	ESPAGNOL

AUTRES FONCTIONS

ÉVAC. AIR

Cette fonction permet d'évacuer l'air éventuellement présent dans le poêle. Une fois la fonction activée, le voyant du circulateur s'allume sur le display (pendant 15 minutes 30 secondes, les circulateurs seront alimentés, alternés par 30 secondes d'arrêt).
Pour activer la fonction :
Avec le poêle en état OFF, appuyer sur les touches 1 et 4 simultanément, saisir le mot de passe 77 avec les touches 4 et 5 puis confirmer avec la touche 6.
Pour interrompre, couper l'alimentation.

CHARGE INITIALE

Cette fonction permet d'activer le motoréducteur de chargement du pellet pour un fonctionnement en continu.
Pour activer la fonction :
Lorsque le poêle est froid et sur « OFF », appuyer simultanément sur les touches 2 et 5 pendant deux secondes, le display affiche l'inscription « première charge ».
Pour interrompre le chargement en continu, il suffit d'appuyer sur la touche 1.

FONCTIONNEMENT ET LOGIQUE

ALLUMAGE
Après la vérification des points susmentionnés, appuyer sur la touche 1 pendant trois secondes pour allumer le poêle. Pour la phase d'allumage, 15 minutes sont à disposition, après l'allumage et lorsque la température de contrôle a été atteinte, le poêle interrompt la phase d'allumage et passe en DÉMARRAGE.

DÉMARRAGE
Durant la phase de démarrage, le poêle stabilise la combustion en augmentant progressivement la combustion, pour démarrer ensuite la ventilation, et passer en TRAVAIL.

TRAVAIL
Durant la phase de travail, le poêle se mettra au set puissance configuré, voir élément suivant.

RÉGLAGE SET PUISSANCE
Configurer la puissance de fonctionnement de 1 à 5 (à configurer à l'aide des touches 2 - 3).
Puissance 1 = niveau minimum - Puissance 5 = niveau maximum.

RÉGLAGE SET TEMPÉRATURE H2O
Configurer la température de chaudière à 65 - 80°C (à configurer à l'aide des touches 4 - 5).

FONCTIONNEMENT DU CIRCULATEUR
Le circulateur active la circulation de l'eau quand la température de l'eau dans le poêle atteint environ 60°C. Comme le circulateur est toujours en fonctionnement au-dessus de 60°, nous conseillons une zone de chauffage toujours ouverte pour rendre plus homogène le fonctionnement du produit et éviter les blocages dus à un excès de température, normalement cette zone est définie « zone de sécurité ».

TEMPÉRATURE AMBIANTE (sur les modèles prévus)
IL EST possible d'activer/ désactiver la ventilation frontale et de contrôler la température ambiante par la sonde ambiante (de série). (Voir chapitre « habilit. vent. » dans les pages suivantes.)

NETTOYAGE DU BRASIER
Pendant la phase de travail, le poêle a un compteur interne qui effectue un nettoyage du brasier après un temps établi.
Cette phase, qui est représentée sur le display, place le poêle à une puissance inférieure et augmente le moteur d'expulsion des fumées pendant un temps déterminé lors de la programmation. Une fois la phase de nettoyage terminée, le poêle continue son travail en se replaçant à la puissance sélectionnée.

MODULATION et H-OFF
Au fur et à mesure que la température de l'eau s'approche du set configuré, la chaudière commence à moduler en se mettant automatiquement à la puissance minimum. Si la température augmente en dépassant le set configuré, elle se mettre automatiquement en extinction, signalant **H-OFF,** pour se rallumer toujours automatiquement dès que la température descend sous le set configuré.

ARRÊT
Appuyer sur la touche 1 pendant trois secondes.
Après avoir effectué cette opération, l'appareil entre automatiquement en phase d'arrêt et bloque l'alimentation du pellet.
Le moteur d'aspiration des fumées et le moteur de la ventilation d'air chaud restent allumés jusqu'à ce que la température du poêle ne descende en-dessous des paramètres d'usine.

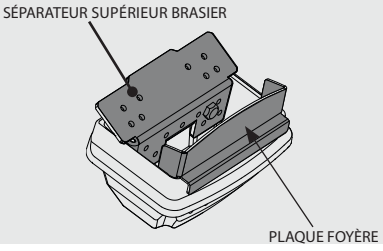
RALLUMAGE
Le rallumage aussi bien automatique que manuel du poêle est possible uniquement quand les conditions du cycle de refroidissement et le timer pré-configuré ont été respectées.

N'UTILISER AUCUN LIQUIDE INFLAMMABLE POUR L'ALLUMAGE !
AU COURS DU REMPLISSAGE, NE PAS PLACER LE SAC DE PELLETS CONTRE LE POÊLE BOUILLANT !
EN CAS DE DÉFAUTS D'ALLUMAGE CONTINUS, CONTACTER UN TECHNICIEN AUTORISÉ.

DÉFAUT D'ALLUMAGE

LE PREMIER ALLUMAGE POURRAIT NE PAS FONCTIONNER, VU QUE LA VIS SANS FIN EST VIDE ET N'ARRIVE PAS TOUJOURS À CHARGER À TEMPS LE BRASIER DE LA QUANTITÉ NÉCESSAIRE DE PELLETS POUR LE DÉMARRAGE RÉGULIER DE LA FLAMME. SI LE PROBLÈME NE SE PRODUIT QU'APRÈS QUELQUES MOIS DE FONCTIONNEMENT, VÉRIFIER QUE LES OPÉRATIONS DE NETTOYAGE ORDINAIRES INDIQUÉES SUR LE MANUEL DU POÊLE, AIENT ÉTÉ EFFECTUÉES CORRECTEMENT.

IL EST INTERDIT D'UTILISER L'APPAREIL SANS SÉPARATEUR ET/OU PLAQUE FOYÈRE (VOIR FIGURE CI-CONTRE). SON RETRAIT NUIT À LA SÉCURITÉ DU PRODUIT ET ENTRAÎNE LA PERTE DE VALIDITÉ IMMÉDIATE DE LA PÉRIODE DE GARANTIE. EN CAS D'USURE OU DE DÉTÉRIORATION, DEMANDER LE REMPLACEMENT DE LA PIÈCE AU SERVICE D'ASSISTANCE (REMPLACEMENT QUI N'EST PAS COUVERT PAR LA GARANTIE DU PRODUIT PUISQU'IL S'AGIT D'UNE PIÈCE SUJETTE À USURE).



THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE

N.B. : L'installation doit être effectuée par un technicien autorisé

Il existe la possibilité de thermostater un local adjacent à la pièce où se trouve le poêle : il suffit de connecter un thermostat mécanique en suivant la procédure décrite au point suivant (nous conseillons de placer le thermostat mécanique en option à une hauteur du sol de 1,50 m). Le fonctionnement du poêle avec le thermostat externe connecté à la borne STBY peut être différent en fonction de l'activation ou de la désactivation de la fonction STBY.
La borne STBY sort pontée de l'usine et se présente donc toujours avec un contact fermé (en demande).

FONCTIONNEMENT DU THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE AVEC STBY ACTIVÉ

Lorsque la fonction STBY est activée, la LED -o/—o clignote. Quand le contact ou le thermostat externe est satisfait (contact ouvert / température atteinte), le poêle s'éteint. Dès que le contact ou que le thermostat externe passe en état « insatisfait » (contact fermé / température à atteindre), il se rallume.
Nota bene : le fonctionnement du poêle dépend de la température de l'eau à l'intérieur du poêle et des relatives configurations d'usine. Si le poêle est en H OFF (température de l'eau atteinte), la demande éventuelle du contact ou du thermostat supplémentaire est ignorée.

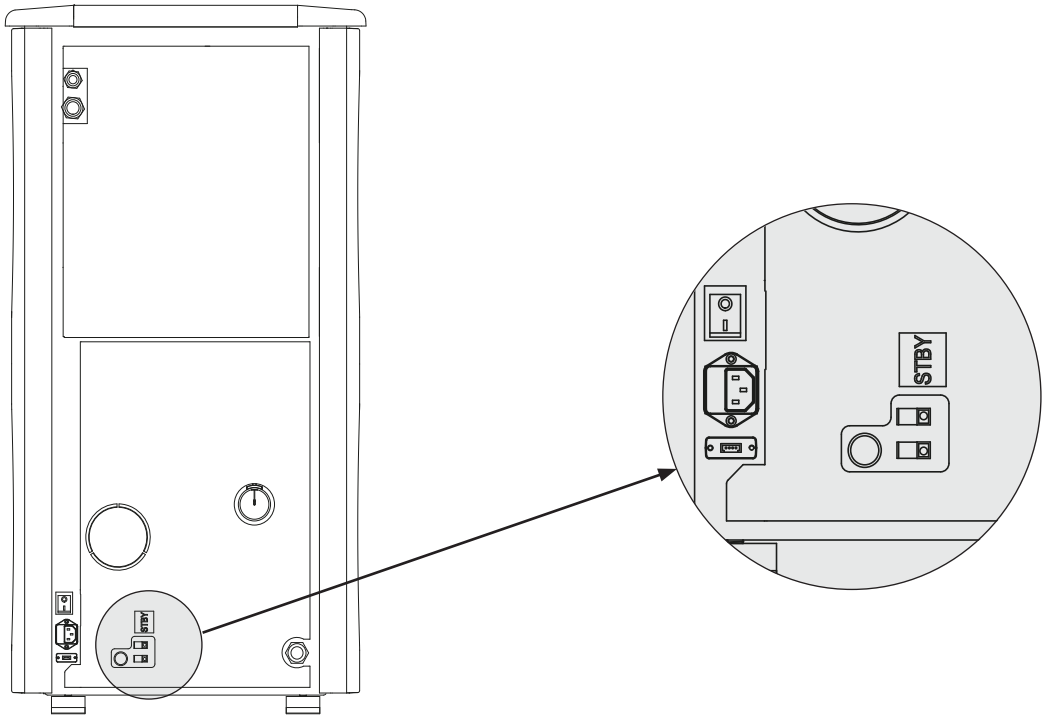
FONCTIONNEMENT DU THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE AVEC STBY DÉSACTIVÉ

Lorsque la fonction STBY est désactivée, la LED -o/—o est fixe.
Quand le contact ou le thermostat externe est satisfait (contact ouvert / température atteinte), le poêle se met au minimum. Dès que le contact ou que le thermostat externe passe en état « insatisfait » (contact fermé / température à atteindre), la poêle recommence à fonctionner à la puissance pré-configurée.
Nota bene : le fonctionnement du poêle dépend de la température de l'eau à l'intérieur du poêle et des relatives configurations d'usine. Si le poêle est en H OFF (température de l'eau atteinte), la demande éventuelle du contact ou du thermostat supplémentaire est ignorée.

INSTALLATION DU THERMOSTAT SUPPLÉMENTAIRE

- Éteindre l'appareil au moyen de l'interrupteur général situé à l'arrière du poêle.
- Retirer la fiche de la prise de courant.
- En se basant sur le schéma électrique, connecter les deux câbles du thermostat aux bornes correspondantes situées à l'arrière de la machine, l'un de couleur rouge et l'autre noire (borne STBY). **Chaque modèle peut posséder une position différente des bornes à l'arrière de la machine. L'image n'est fournie qu'à titre d'exemple.**

POUR L'ACTIVATION DU STAND BY, CONSULTER LE CHAPITRE « CONFIGURATIONS »



SET PUISSANCE

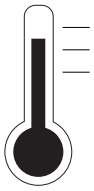
Le menu suivant permet de configurer la puissance du générateur. Puissance minimum 1, puissance maximum 5.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Confirmer avec la touche 6 - **SET PUISSANCE.**
- Utiliser les touches 4 ou 5 pour configurer la puissance.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

SET TEMPÉRATURES

Le menu suivant permet de configurer :
- La température ambiante de OFF - 06 ...40 °C **(pour les modèles prévus).** La température ambiante et la température de l'eau s'affichent alternativement sur le display.
- La température chaudière de 65 - 80 °C.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **SET TEMPÉRATURES.**
- Confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 ou 5 pour configurer le **SET TEMP. AMBIANTE**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 ou 5 pour configurer le **SET H2O**.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

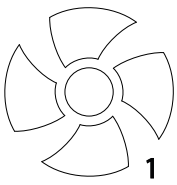


MENU UTILISATEUR

HABILIT.VENT.

Ce menu permet (**pour les modèles prévus**) d'habiliter ou de désactiver le fonctionnement du moteur tangentiel.

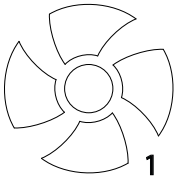
PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **MENU UTILISATEUR**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 -5 pour habiliter/désactiver la ventilation.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.



VENTIL-1 AIR

Le menu permet (**pour les modèles prévus**) de régler la vitesse du ventilateur frontal, en pourcentage.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **MENU UTILISATEUR**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à voir « **V1 AIR** ».
- Utiliser les touches 4 -5 pour augmenter (4) ou diminuer (5).
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.



EFFACER

Permet de rétablir toutes les valeurs modifiables par l'utilisateur comme en usine.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **MENU UTILISATEUR**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à **RESET**.
- Utiliser les touches 4-5 pour sélectionner sur **ON** et appuyer sur la touche 6.
- Pour confirmer, on voit s'afficher « **EXÉCUTÉ** » sur l'afficheur.

PELLET

Le menu suivant permet de régler le pourcentage de chargement des pellets.
Si le poêle présente des problèmes de fonctionnement dus à la quantité de pellets, il est possible d'intervenir directement depuis la console des commandes pour régler le chargement des pellets.
Les problèmes liés à la quantité de combustible peuvent se diviser en 2 catégories :

MANQUE DE COMBUSTIBLE :
- le poêle ne parvient jamais à développer une flamme adéquate qui a toujours tendance à rester très basse même à puissance élevée.
- à la puissance minimale, le poêle a presque tendance à s'éteindre en se portant en situation d'alarme « **MANQUE DE PELLET** ».
- lorsque le poêle visualise l'alarme « **MANQUE DE PELLET** », il peut y avoir du pellet imbrûlé (non brûlé) dans le brasier.

EXCÈS DE COMBUSTIBLE *:*
- le poêle développe une flamme très haute même à puissance réduite.
- il a tendance à encrasser fortement la vitre panoramique en l'obscurcissant presque totalement.
- le brasier a tendance à s'incruster en bouchant les orifices pour l'aspiration de l'air à cause de l'excès de pellets chargés car ceux-ci ne sont brûlés que partiellement.

Le réglage s'effectue par pourcentage, une modification sur ce paramètre entraîne donc une variation proportionnelle sur toutes les vitesses de chargement du poêle. Le chargement est possible de l'ordre de -30% à +20%.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **MENU UTILISATEUR**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à « **PELLET** ».
- Utiliser les touches 4-5 pour augmenter (4) ou diminuer (5) le chargement pendant la phase de TRAVAIL.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

SET CHRONO

Cette fonction permet de programmer l'allumage et l'arrêt du générateur de manière automatique.
Les générateurs ont par défaut le **SET CHRONO** désactivé.
Le chrono permet de programmer 4 tranches horaires dans une journée, à utiliser pour tous les jours de la semaine.
Dans chaque tranche, il est possible de configurer l'heure d'allumage et d'extinction, les jours d'utilisation de la tranche programmée et la température de l'eau (65 - 80°C) désirée.

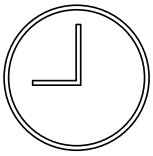
La configuration du jour et de l'heure courants est fondamentale pour le fonctionnement correct du chrono.

RECOMMANDATIONS

Avant d'utiliser la fonction chrono, il est nécessaire de configurer le jour et l'heure en cours, il faut donc vérifier d'avoir suivi les points énumérés à la section « *Set horloge* » pour faire en sorte que la fonction chrono travaille ; en plus de la programmer, il faut également l'activer.
Les horaires d'allumage et d'arrêt doivent être compris dans l'intervalle d'une seule journée, de 0 à 24 heures, et ne doivent pas être à cheval sur plusieurs jours.

Exemple :

CORRECT	ERRONÉ
Allumage à 07:00 Arrêt à 18:00	Allumage heure 22:00 Arrêt heure 05:00



PROCÉDURE DES COMMANDES

- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **SET CHRONO**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 -5 pour habiliter/désactiver - configurer/ modifier l'horaire.
- Appuyer sur la touche 2 pour avancer et sur la touche 3 pour revenir en arrière.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

SET CHRONO →

AFFICHEUR	CONFIGURATION	SIGNIFICATION
HABILIT.CHRONO	On/off	Habilite/désactive tout le set chrono
HABILITE PRG1	On/off	Habilite/désactive le PRG1
HABILITE PRG2	On/off	Habilite/désactive le PRG2
HABILITE PRG3	On/off	Habilite/désactive le PRG3
HABILITE PRG4	On/off	Habilite/désactive le PRG4
START PRG1	OFF-00:00-23:50	Horaire d'allumage PRG1
STOP PRG1	OFF-00:00-23:50	Horaire d'arrêt PRG1
LUNDI...DIMANCHE	On/off	Habilite/désactive les jours du PRG1
SET PRG1	65-80 °C	Température chaudière du PRG1
START PRG2	OFF-00:00-23:50	Horaire d'allumage PRG2
STOP PRG2	OFF-00:00-23:50	Horaire d'arrêt PRG2
LUNDI...DIMANCHE	On/off	Habilite/désactive les jours du PRG2
SET PRG2	65-80 °C	Température chaudière du PRG2
START PRG3	OFF-00:00-23:50	Horaire d'allumage PRG3
STOP PRG3	OFF-00:00-23:50	Horaire d'arrêt PRG3
LUNDI...DIMANCHE	On/off	Habilite/désactive les jours du PRG3
SET PRG3	65-80 °C	Température chaudière du PRG3
START PRG4	OFF-00:00-23:50	Horaire d'allumage PRG4
STOP PRG4	OFF-00:00-23:50	Horaire d'arrêt PRG4
LUNDI...DIMANCHE	On/off	Habilite/désactive les jours du PRG4
SET PRG4	65-80 °C	Température chaudière du PRG4

LORSQUE LE PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE EST ACTIVÉ, UN PETIT CARRÉ DE L'ICÔNE CORRESPONDANTE S'ALLUME SUR LA CONSOLE DES COMMANDES.

ÉTAT

Références réservées au technicien

CONFIGURATIONS

SET HORLOGE
RÉGLAGE DE LA LANGUE

- voir le chapitre : configurations du premier allumage

AFFICHEUR

Le menu « DISPLAY » contient deux sous-menus :

- Verrouillage du clavier
- Luminosité.

VERROUILLAGE DU CLAVIER

Ce menu permet de verrouiller les touches de l'afficheur (comme pour les téléphones portables).

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **CONFIGURATIONS.**
- Confirmer avec la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à voir **DISPLAY**.
- Confirmer avec la touche 6.
- Le message **VERROUILLAGE DU CLAVIER -** s'affiche. Confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 -5 pour habiliter **ON**/désactiver **OFF**.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

UTILISATION CLAVIER BLOQUÉ APRÈS ACTIVATION :

POUR VERROUILLER LE CLAVIER, APPUYER SIMULTANÉMENT SUR LES TOUCHES 1 ET 5 JUSQU'À L'AFFICHAGE DE : « TOUCHES VERROUILLÉES »
POUR DÉBLOQUER LE CLAVIER, APPUYER SIMULTANÉMENT SUR LES TOUCHES 1 ET 5 JUSQU'À L'AFFICHAGE DE : « CLAVIER LIBRE »

LUMINOSITÉ

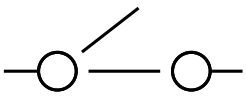
Ce menu permet de régler l'intensité lumineuse de l'afficheur. Les configurations possibles sont de OFF - 10 à 31.
En activant OFF, le rétro-éclairage du display s'éteindra après un retard pré-configuré.
Le rétro-éclairage s'allume dès qu'une touche est enfoncée, ou si la machine se met en alarme.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6.
- Continuer en appuyant sur la touche 2 jusqu'à **CONFIGURATIONS.**
- Confirmer avec la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à **DISPLAY**, confirmer avec la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à voir **LUMINOSITÉ** et confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 -5 pour configurer la luminosité.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.

STAND-BY

La fonction Stdby peut être utilisée si l'on désire un arrêt immédiat du poêle ou une modulation par thermostat supplémentaire.

PROCÉDURE DES COMMANDES
- Appuyer sur la touche 6, l'inscription **SET PUISSANCE** s'affiche.
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 2 jusqu'à l'affichage de **CONFIGURATIONS.**
- Appuyer sur la touche 6.
- Appuyer sur la touche 2 jusqu'à **STAND-BY**, confirmer avec la touche 6.
- Utiliser les touches 4 -5 pour sélectionner habiliter « ON »/désactiver « OFF ».
- Appuyer plusieurs fois sur la touche 1 pour confirmer et quitter le menu.



AUX

En cas d'utilisation des accessoires à ondes canalisées du fabricant, le raccordement doit être effectué par le technicien habilité directement sur la carte.
Pour plus d'informations, contacter le revendeur.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

EFFECTUER LES INDICATIONS TOUJOURS EN TOUTE SÉCURITÉ !

S'assurer que la fiche du câble d'alimentation soit débranchée car il est possible que le générateur ait été programmé pour s'allumer.
Que le générateur soit froid dans chaque partie.
Les cendres soient complètement froides.
Garantir un échange d'air efficace de l'environnement pendant les opérations de nettoyage du produit.
Un nettoyage insuffisant compromet le bon fonctionnement et la sécurité !

ENTRETIEN
Pour un bon fonctionnement, le générateur doit être soumis à un entretien courant par un **technicien autorisé**, au moins une fois par an.
Les opérations périodiques de contrôle et les entretiens doivent toujours être effectuées par des techniciens spécialisés, **autorisés** qui opèrent conformément aux normes en vigueur et aux indications présentes dans ce manuel d'utilisation et d'entretien.

TOUS LES ANS, FAIRE NETTOYER LE CIRCUIT D'ÉVACUATION DES FUMÉES, LES CANAUX DE FUMÉE ET LES RACCORDS EN « T » COMPRIS ET LES BOUCHONS D'INSPECTION - S'IL Y A DES COUDES ET LES ÉVENTUELS TRONÇONS HORIZONTAUX !
LA FRÉQUENCE DE NETTOYAGE DU GÉNÉRATEUR EST INDICATIVE ! ELLE DÉPEND DE LA QUALITÉ DU PELLET UTILISÉ ET DE LA FRÉQUENCE D'UTILISATION.
IL SE PEUT QUE CES OPÉRATIONS DOIVENT ÊTRE ACCOMPLIES PLUS FRÉQUEMMENT.

NETTOYAGE PÉRIODIQUE AU SOIN DE L'UTILISATEUR

Les opérations de nettoyage périodique, comme indiqué dans le présent manuel d'utilisation et d'entretien, doivent être effectuées en prêtant le plus grand soin après avoir lu les indications, les procédures et les temps décrits dans le présent manuel d'utilisation et d'entretien.

NETTOYAGE DES SURFACES ET DU REVÊTEMENT

Ne jamais utiliser de détergents abrasifs OU CHIMIQUEMENT AGRESSIFS pour le nettoyage !
Le nettoyage des surfaces doit se faire avec le générateur et le revêtement complètement froids. Pour l'entretien des surfaces et des parties métalliques, il suffit d'utiliser un chiffon humidifié avec de l'eau, ou avec de l'eau et un savon neutre.
Le non-respect des indications peut endommager les surfaces du générateur et causer l'annulation de la garantie.

NETTOYAGE VITROCÉRAMIQUE

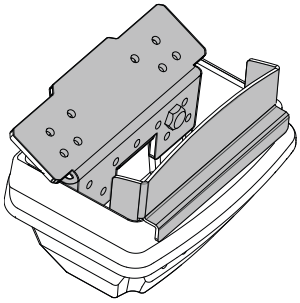
Ne jamais utiliser de détergents abrasifs OU CHIMIQUEMENT AGRESSIFS pour le nettoyage !
Le nettoyage de la vitrocéramique doit se faire uniquement avec le verre complètement froid.
Pour nettoyer la vitrocéramique, il suffit d'utiliser un pinceau sec et DU PAPIER JOURNAL (QUOTIDIEN) HUMIDIFIÉ ET PASSÉ DANS LA CENDRE. En cas de verre très sale, utiliser exclusivement un détergent spécifique pour vitrocéramiques. Pulvériser une quantité modeste sur un chiffon et l'utiliser sur la vitrocéramique. Ne pas pulvériser le détergent ou n'importe quel autre liquide directement sur le verre ou sur les joints !
Le non-respect des indications peut endommager la surface de la vitrocéramique et causer l'annulation de la garantie.

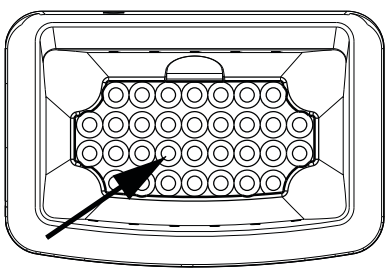
NETTOYAGE DU RÉSERVOIR DES PELLETS

Lorsque le réservoir se vide complètement, débrancher le câble d'alimentation du générateur et ôter d'abord les résidus (poussières, copeaux, etc.) du réservoir vide, avant de procéder à son remplissage.

UNE FOIS PAR JOUR
Brasier :

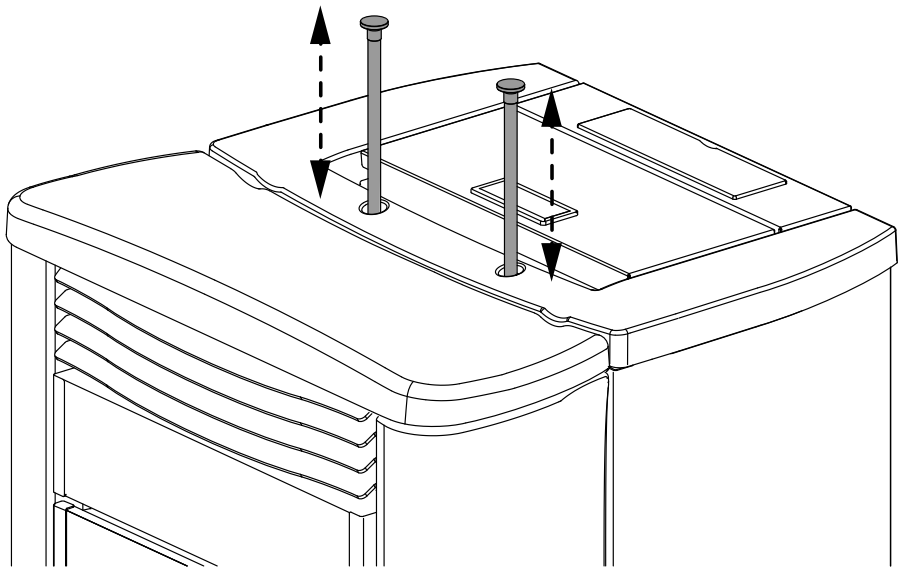
Enlever le brasier de son compartiment et dégager les orifices en utilisant le tisonnier fourni. Retirer les cendres du brasier à l'aide d'un aspirateur. Aspirer les cendres qui se sont déposées dans le compartiment du brasier.





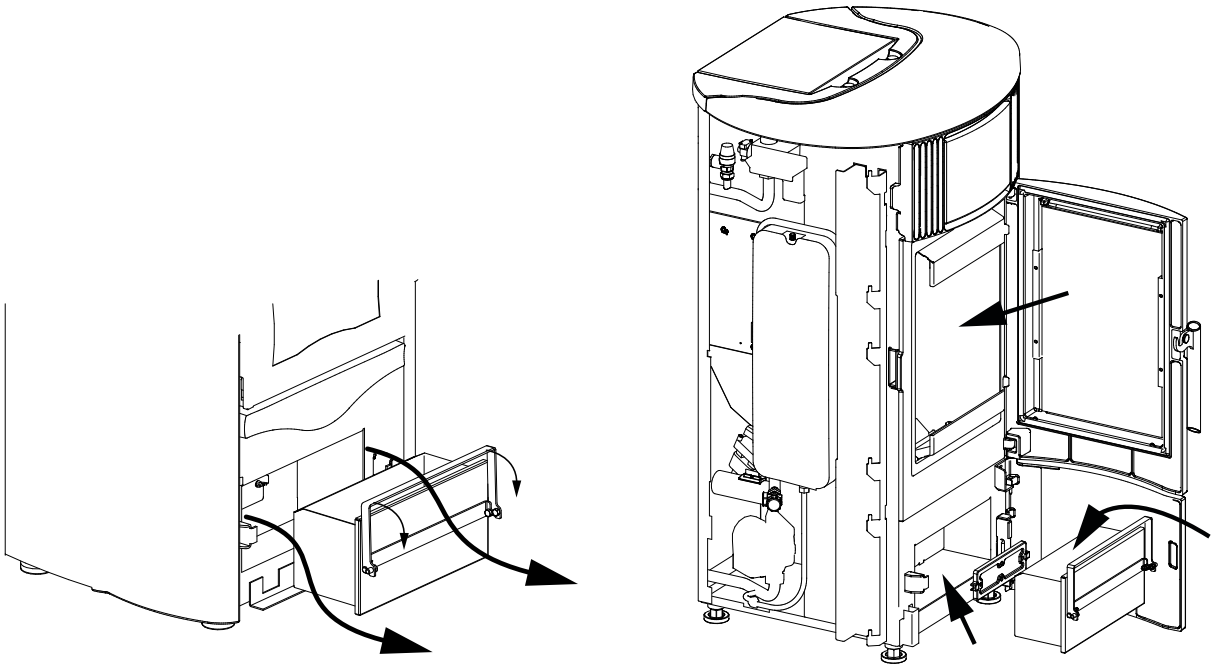
UNE FOIS PAR JOUR
Racleurs :

Le nettoyage des échangeurs thermiques permet de garantir un rendement thermique toujours constant dans le temps. Ce type de maintenance doit être effectué au moins une fois par jour. Pour ce faire, il suffit d'utiliser les racleurs prévus situés dans la partie supérieure du poêle, en effectuant un mouvement de bas en haut et vice versa plusieurs fois.



UNE FOIS PAR SEMAINE
Nettoyage de la chambre de combustion et du tiroir des cendres :

Chaque semaine ou lorsque cela est nécessaire, vider la cendre contenue dans le tiroir prévu à cet effet. Il est recommandé d'aspirer au moins une fois par semaine les cendres dans la chambre de combustion avec un aspirateur approprié.



ENTRETIEN ORDINAIRE EFFECTUÉ PAR DES TECHNICIENS AUTORISÉS

L'entretien courant doit être effectué au moins une fois par an.
Le générateur, en utilisant du pellet comme combustible solide, nécessite d'une intervention annuelle d'entretien courant, qui doit être effectuée par un **Technicien autorisé, en utilisant exclusivement des pièces de rechange originales.**
Le non-respect peut compromettre la sécurité de l'appareil et peut faire déchoir le droit aux conditions de garantie.
En respectant les fréquences de nettoyages réservés à l'utilisateur, décrits dans le manuel d'utilisation et d'entretien, on garantit au générateur une bonne combustion dans le temps, en évitant d'éventuelles anomalies et/ou dysfonctionnements, qui pourraient demander de plus grandes interventions du technicien. Les demandes d'interventions d'entretien courant ne sont pas prévues dans la garantie du produit.

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ DE LA PORTE, DU TIROIR À CENDRES ET DU BRASIER

Les joints garantissent l'étanchéité du poêle et par conséquent son bon fonctionnement.
Il est nécessaire que ceux-ci soient contrôlés régulièrement : en cas d'usure ou d'endommagement, il faut les remplacer immédiatement.
Ces opérations devront être effectuées par un technicien autorisé.

RACCORDEMENT À LA CHEMINÉE

Tous les ans ou dans tous les cas à chaque fois que cela est nécessaire, aspirer et nettoyer le conduit qui mène à la cheminée. S'il y a des tronçons horizontaux, il faut enlever les résidus avant qu'ils n'obstruent le passage des fumées.

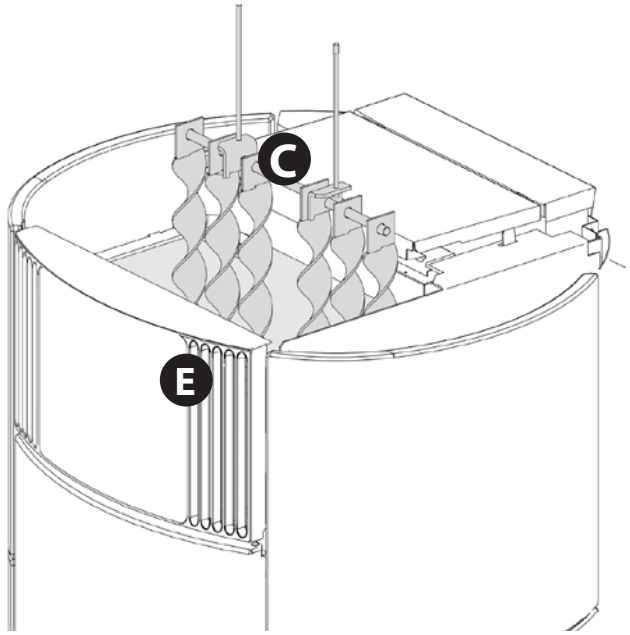
MISE HORS SERVICE (FIN DE SAISON)

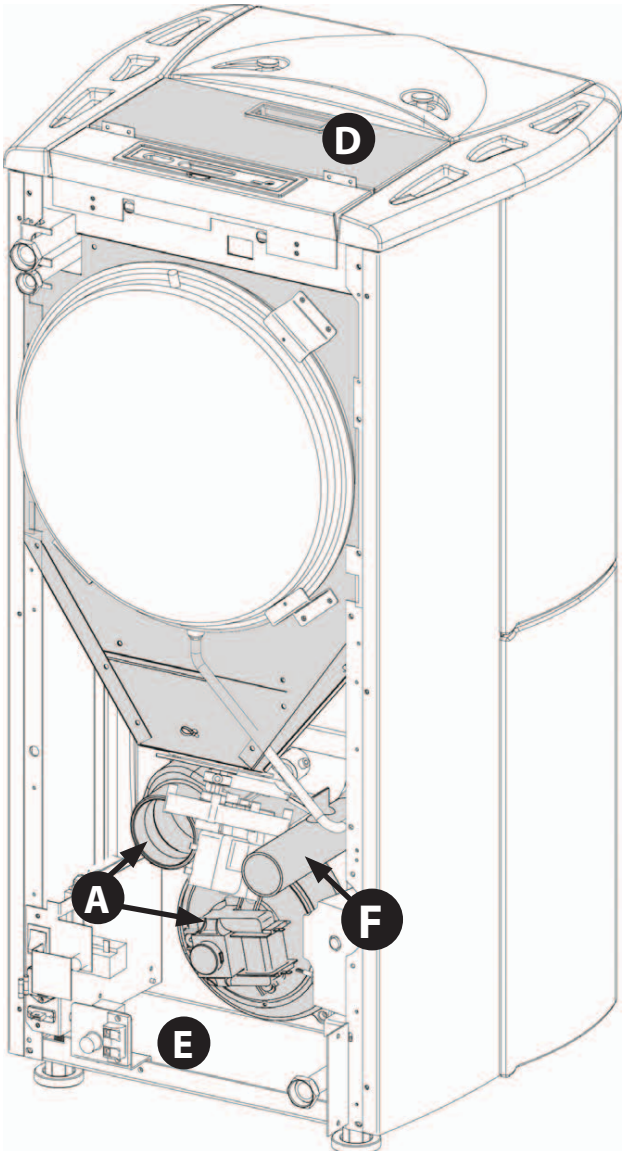
À la fin de chaque saison, avant d'éteindre le poêle, il est conseillé de vider complètement le réservoir du pellet, en aspirant d'éventuels résidus de pellet et poussières à l'intérieur.
Nous vous invitons également à débrancher le générateur du réseau électrique et, pour une plus grande sécurité, surtout en présence d'enfants, à ôter le câble d'alimentation.
L'entretien courant doit être effectué au moins une fois par an.

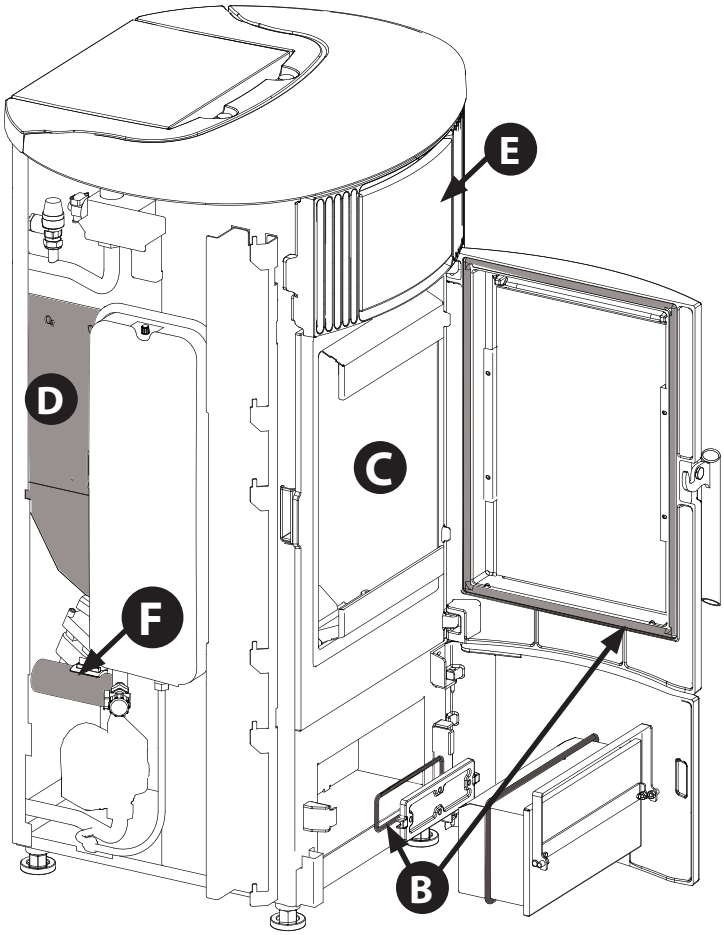
SI LE CÂBLE D'ALIMENTATION EST ENDOMMAGÉ, IL DOIT ÊTRE REMPLACÉ PAR LE SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE OU DANS TOUS LES CAS PAR UNE PERSONNE POSSÉDANT UNE QUALIFICATION SEMBLABLE, DE FAÇON À ÉVITER TOUT RISQUE.

ENTRETIEN ORDINAIRE

Les images sont à titre illustratif







A	Moteur fumées (démontage et nettoyage du conduit des fumées et raccord en T), nouveau silicone aux endroits prévus	☑
B	Joints d'inspections, tiroir à cendres et porte (remplacer et appliquer du silicone aux endroits prévus)	☑
C	Chambre de combustion et échangeur (nettoyage total) et nettoyage du conduit de la bougie	☑
D	Réservoir (évacuation complète et nettoyage)	☑
E	*Démontage du ventilateur de l'air ambiant et élimination de la poussière et des éventuels débris de pellets	☑
F	Vérification du tuyau d'aspiration de l'air et nettoyage éventuel du capteur de flux	☑

VISUALISATIONS	
AFFICHEUR	**CAUSE**
OFF	Générateur éteint
START	La phase de démarrage est en cours.
CHARGE PELLET	Le chargement continu du pellet est en cours durant l'allumage
ALLUMAGE	La phase d'allumage est en cours
DÉMARRAGE	La phase de démarrage est en cours
FONCTIONNEMENT	La phase de fonctionnement normal est en cours
MODUL.	Le générateur fonctionne au minimum.
NETTOYAGE DU BRASIER	Le nettoyage du brasier est en cours
***NETTOYAGE DU BRASIER DÉPRESSION**	Le nettoyage du brasier est en cours - cause dépression insuffisante
NETTOYAGE FINAL	Le nettoyage final est en cours
STAND-BY	Générateur éteint à cause du thermostat externe, dans l'attente de se rallumer
ATTENTE REFROIDISSEMENT	Un nouvel allumage est tenté quand le générateur vient d'être éteint. Quand le générateur effectue un arrêt, il est nécessaire d'attendre l'arrêt total du moteur de fumées, puis d'effectuer le nettoyage du brasier. Seulement après avoir effectué ces opérations, il sera possible de rallumer le générateur.
HOFF	Générateur éteint car la température de l'eau est supérieure au set configuré.
***T-AMB**	Affiche la température ambiante (pour les modèles qui le prévoient).
***T - OFF**	Générateur éteint, dans l'attente de se rallumer, à cause du fait que toutes les demandes sont satisfaites
ATTENTE BLACK OUT	Le générateur est en train de se refroidir après une coupure de courant. Une fois que la phase de refroidissement sera terminée, il se rallumera en mode automatique
ANTIGEL	Le fonctionnement antigel est en cours puisque la température de l'eau (t° H2O) est en dessous du seuil configuré en usine le circulateur s'active jusqu'à ce que l'eau ait atteint le paramètre préconfiguré en usine +2°C
ANTIBLOCAGE	La fonction antiblocage du circulateur est an cours (seulement si le générateur est resté en état OFF pendant au moins 96 heures) ; le circulateur s'active pendant le temps préétabli par le fabricant, de façon à éviter le blocage de celui-ci.
SOUFFLAGE AUTO	Le soufflage automatique est activé
***BLOCAGE ÉCHANGEUR**	Le nettoyage de l'échangeur est bloqué

ALARMES		
AFFICHEUR	**EXPLICATION**	**SOLUTION**
	Indique la présence d'une alarme.	Allumée : indique la présence d'une alarme Clignotante : indique la désactivation du capteur de dépression. L'alarme peut être réarmée uniquement si le moteur des fumées s'est arrêté et après avoir attendu 15 minutes après l'affichage de l'alarme, en appuyant sur la touche 1/ pendant 3 secondes.
ASPIRATEUR EN PANNE	Panne moteur des fumées	Contacter le centre d'assistance

* sur les modèles prédisposés

SONDE DES FUMÉES	Panne sonde fumées.	Contacter le centre d'assistance
FUMÉES CHAUDES	Température des fumées élevée	Contrôler la charge de pellet (voir « Réglage charge pellet »). Si le problème ne se résout pas, contacter un technicien agréé.
ALL CLEAN CHECH UP	La porte ne ferme pas correctement. Le tiroir à cendres ne ferme pas correctement. La chambre de combustion est encrassée. Le conduit d'expulsion des fumées est obstrué.	Vérifier la fermeture hermétique de la porte. Vérifier la fermeture hermétique du tiroir à cendres. Vérifier la propreté du conduit des fumées, du capteur du canal d'air primaire et de la chambre de combustion.
DÉFAUT D' ALLUMAGE	Le réservoir du pellet est vide. Réglage inadéquat du chargement des pellets. Bulbes thermostatiques déclenchés.	Vérifier la présence ou non de pellets dans le réservoir. Régler l'afflux des pellets (voir « Réglage chargement des pellets »). Vérifier les procédures décrites dans le chapitre « Allumage ». Vérifier les thermostats à bulbes (voir le chapitre Réarmements)
ALLUMAGE RATÉ BLACK OUT	Absence de courant pendant la phase d'allumage.	Mettre le poêle sur OFF avec la touche 1 et répéter les procédures décrites au chapitre « Allumage ».
PELLETS TERMINÉS	Le réservoir du pellet est vide. Manque de chargement de pellet. Le motoréducteur ne charge pas de pellets.	Vérifier la présence ou non de pellets dans le réservoir. Régler l'afflux de pellets (voir « Réglage charge pellet »).
AL. DEPR	La porte ne ferme pas correctement. Le tiroir à cendres ne ferme pas correctement. La chambre de combustion est encrassée. Le conduit d'expulsion des fumées est obstrué/ sale.	Vérifier la fermeture hermétique de la porte. Vérifier la fermeture hermétique du tiroir à cendres. Vérifier la propreté tant du conduit des fumées que de la chambre de combustion.
DÉBITMÈTRE KO	Capteur de flux défectueux. Capteur déconnecté	Contacter le centre d'assistance
SURTEMPÉRATURE H2O	Air dans l'installation Circulation inadaptée	Probable air dans l'installation, purger l'installation. Manque de circulation adaptée. Zone de sécurité absente ou non adaptée. L'eau à l'intérieur du poêle a dépassé 95°C. Anomalie possible du circulateur. Si le problème persiste, les opérations de rétablissement devront être effectuées par un technicien autorisé.
*** PANNE À LA TRAPPE**	Le nettoyage automatique du brasier est bloqué. Brasier sale/obstrué La porte ne ferme pas correctement.	Vérifier que la porte soit bien fermée. Vérifier que le brasier soit libre et propre. Le nettoyage automatique du brasier est bloqué. Si le problème persiste, contacter le centre d'assistance.
AL.-PRESSION H2O MIN	La pression de l'installation lue par le pressostat est trop basse.	Probable air dans l'installation, purger l'installation. Manque possible d'eau ou pertes dues à des anomalies dans certains composants de l'installation. Si le problème persiste, contacter le centre d'assistance.
SONDE H2O	Panne sonde H2O	Contacter le centre d'assistance
AL.-PRESSION H2O MAX.	La pression de l'eau a dépassé le seuil maximum	Probable air dans l'installation, purger l'installation. Vérifier que les vases d'expansion ne soient pas endommagés ou sous-dimensionnés. Vérifier que l'installation à froid soit chargée à une pression correcte Si le problème persiste, contacter le centre d'assistance.
*** CAPTEUR DE LA PRESSION EN PANNE**	Capteur différentiel de pression défectueux, débranché ou en panne.	Contacter le centre d'assistance
*** COMMANDE VIS SANS FIN**	Fonctionnement anormal de la charge des pellets.	Contacter le centre d'assistance
***BLOCAGE VIS SANS FIN**	Fonctionnement anormal du moteur des pellets.	Contacter le centre d'assistance
*** SONDE CHAUFFE-EAU**	Panne à la sonde du chauffe-eau.	Contacter le centre d'assistance
*** SONDE PUFFER**	Panne à la sonde du chauffe-eau	Contacter le centre d'assistance
***RÉSERVOIR VIDE**	Le réservoir du pellet est vide. La porte ne ferme pas correctement. Le tiroir à cendres ne ferme pas correctement. La chambre de combustion est encrassée. Le conduit d'expulsion des fumées est obstrué.	Vérifier la présence ou non de pellets dans le réservoir. Vérifier la fermeture hermétique de la porte. Vérifier la fermeture hermétique du tiroir à cendres. Vérifier la propreté du conduit des fumées, du capteur du canal d'air primaire et de la chambre de combustion. Contacter le centre d'assistance.

* sur les modèles prédisposés.

Extraflame®

Riscaldamento a Pellet

Extraflame S.p.A. Via Dell'Artigianato, 12 36030 - MONTECCHIO PRECALCINO (VI) - ITALY
☏ +39.0445.865911 - 🖷 +39.0445.865912 - ✉ info@extraflame.it - 💻 www.lanordica-extraflame.com

Le Fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques et les données reportées dans ce manuel à tout moment et sans préavis, dans le but d'améliorer ses produits.
Par conséquent, ce manuel ne peut pas être considéré comme un contrat vis-à-vis de tiers.